SAMSUNG

HW-H370

Manual do Usuário

Wireless Audio - Soundbar

Imagine as Possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.
Para receber um atendimento mais completo, registre seu produto no site
www.samsung.com/register

Recursos

SoundConnect

O SoundConnect permite reproduzir o som de uma TV Samsung compatível com Bluetooth no seu Wireless Audio - Soundbar através de uma conexão Bluetooth, e controlar o som.

3D SOUND PLUS

O recurso 3D SOUND PLUS dá sensação de profundidade e amplitude à experiência auditiva.

Modo de Som Especial

Você pode selecionar 5 modos diferentes de som - MÚSICA, VOZ, ESPORTES, CINEMA, e PADRÃO - dependendo do tipo de conteúdo que você deseja aproveitar.

Controle Remoto Multifuncional

O controle remoto fornecido juntamente com o Soundbar pode ser usado para controlar a TV conectada à unidade. (Funciona apenas em TVs da Samsung)

Ele tem um botão de acesso à TV que quando pressionado permite executar várias operações.

Sistema de Alto-falantes Ativos

Esta unidade possui um Sistema de alto-falantes ativos que oferece alta qualidade de som em um único aparelho.
Além disso, ela não requer cabeamento para alto-falantes nem alto-falantes por satélite, normalmente associados aos sistemas de som surround convencionais.

Suporte a Host USB

Você pode conectar e reproduzir arquivos de música de um dispositivo de armazenamento externo USB como um MP3 players, Pen drive, etc. usando a função USB HOST do Soundbar.

Função Bluetooth

Você pode conectar um dispositivo Bluetooth ao Soundbar e aproveitar música estéreo com alta qualidade, tudo sem fio!

LICENÇA

DOLBY DIGITAL

Fabricado sob licença de Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo D-Duplo são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

dts 2.0 Channel

Para patentes DTS, consulte o site http://patents.dts.com.

- Para enviar perguntas e pedidos relativos a licença de código, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).

Informação de Segurança

AVISOS DE SEGURANÇA

PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA POSTERIOR (ou TRASEIRA).
NÃO EXISTEM PEÇAS INTERNAS QUE POSSAM SER REPARADAS PELO USUÁRIO. CONSULTE A ASSISTÊNCIA TÉCNICA QUALIFICADA PARA OBTER MANUTENÇÃO.

Este símbolo indica que há "tensão perigosa" dentro do produto, podendo causar riscos de choque elétrico ou ferimentos pessoais.

Este símbolo indica que instruções importantes acompanham o produto.

AVISO : Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este produto à chuva nem à umidade.

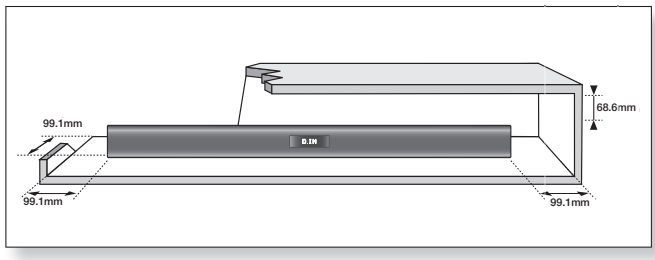
CUIDADO : PARA PREVENIR CHOQUE ELÉTRICO, INSIRA O PLUGUE COMPLETAMENTE NA TOMADA.

- Este aparelho deve estar sempre conectado a uma tomada AC com um aterramento.
- Para desligar o aparelho da energia elétrica, o plugue deve ser puxado para fora da tomada, pois o plugue da tomada deve ficar prontamente acessível.

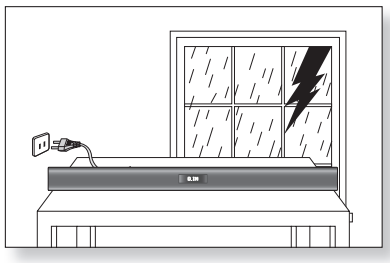
CUIDADO

- O produto não deve ser exposto à goteiras ou respingos. Não coloque sobre ele recipientes com líquidos, como vasos.
- Para desligar completamente este aparelho, você deve puxar o plugue do cabo de força da tomada da parede. Consequentemente o cabo de força deve estar prontamente acessível a qualquer momento.

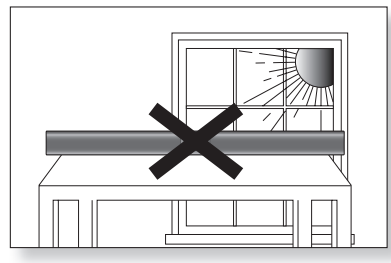
PRECAUÇÕES



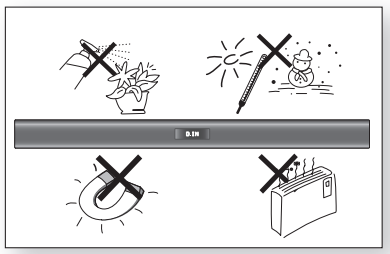
Certifique-se que a fonte de alimentação AC em sua casa está em conformidade com a etiqueta de identificação localizada na parte traseira de seu produto. Instale seu produto horizontalmente, em uma base apropriada (móvel), com espaço suficiente para a ventilação (3-4 polegadas/7.5 - 10 cm). Certifique-se de que as aberturas de ventilação não estão obstruídas. Não coloque o aparelho sobre amplificadores ou outros equipamentos que podem aquecer. Este aparelho foi projetado para uso contínuo. Para desligar totalmente o aparelho, remova o plugue da tomada, especialmente quando não for utilizar durante um longo período de tempo.



Durante tempestades, desligue o plugue da tomada.
Picos de tensão causados por raio podem danificar o produto.

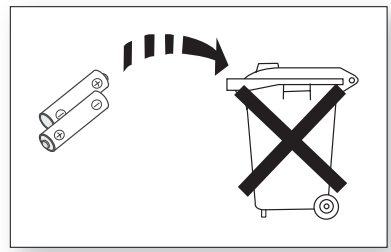


Não exponha o produto à luz solar ou outras fontes de calor.
Isso pode levar ao superaquecimento e mau funcionamento do produto.



Proteja o produto da umidade (vasos, copos de café, etc.), excesso de calor (lareiras, aquecedores, etc.) ou equipamentos que podem causar campos elétricos ou magnéticos. Desconecte o cabo de alimentação da tomada se houver mau funcionamento do produto. Este produto é apenas para uso pessoal. Não é destinado ao uso industrial.

Pode ocorrer condensação se o produto for armazenado em temperaturas frias. Se transportar o produto no inverno, esperar cerca de 2 horas até que o produto atinja a temperatura ambiente.



As pilhas usadas nesse produto contêm substâncias químicas que são prejudiciais ao ambiente.
Não descarte as pilhas no lixo doméstico.
Não descarte as baterias ao fogo.
Não provoque curto-circuito, desmonte ou superaqueça as pilhas.
Perigo de explosão caso a bateria seja substituída incorretamente.
Substitua as pilhas apenas pelo mesmo tipo ou equivalente.

Conteúdos

RECURSOS 2

2 Recursos
2 Licença

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA 3

3 Avisos de Segurança
4 Precauções

PRIMEIROS PASSOS 6

6 Antes de ler o manual do usuário
6 Acessórios

DESCRIÇÕES 7

7 Painel Frontal
8 Painel Traseiro

CONTROLE REMOTO 9

9 Botões e funções do controle remoto

CONEXÕES 11

11 Instalando o suporte de parede
12 Conectando um dispositivo externo usando os cabos de áudio (analógico) ou optical (digital)

FUNÇÕES 13

13 Modo de entrada
14 Conectar o Soundbar a um dispositivo Bluetooth
15 Soundconnect
16 USB
17 Atualização de Software

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS 18

18 Solução de Problemas

APÊNDICE 19

19 Especificações

Primeiros Passos

ANTES DE LER O MANUAL DO USUÁRIO

Observe os seguintes termos antes de ler o manual do usuário.

Ícones que serão usados no manual

Ícone	Termo	Definição
	Cuidado	Envolve o caso em que uma função não funciona ou as configurações podem ser canceladas.
	Nota	Envolve dicas ou instruções na página, que ajudam a operar cada função.

Instruções de Segurança e Solução de Problemas

1) Certifique-se de se familiarizar com as instruções de segurança antes de usar este produto. (Consulte a página 3)
2) Se ocorrer um problema, verifique a solução de problemas. (Consulte a página 18)

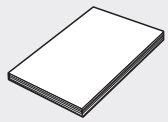
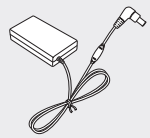
Direitos Autorais

©2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Todos os direitos reservados; nenhuma parte ou totalidade deste manual do usuário pode ser reproduzido ou copiado sem prévia autorização por escrito da Samsung Electronics Co.,Ltd.

ACESSÓRIOS

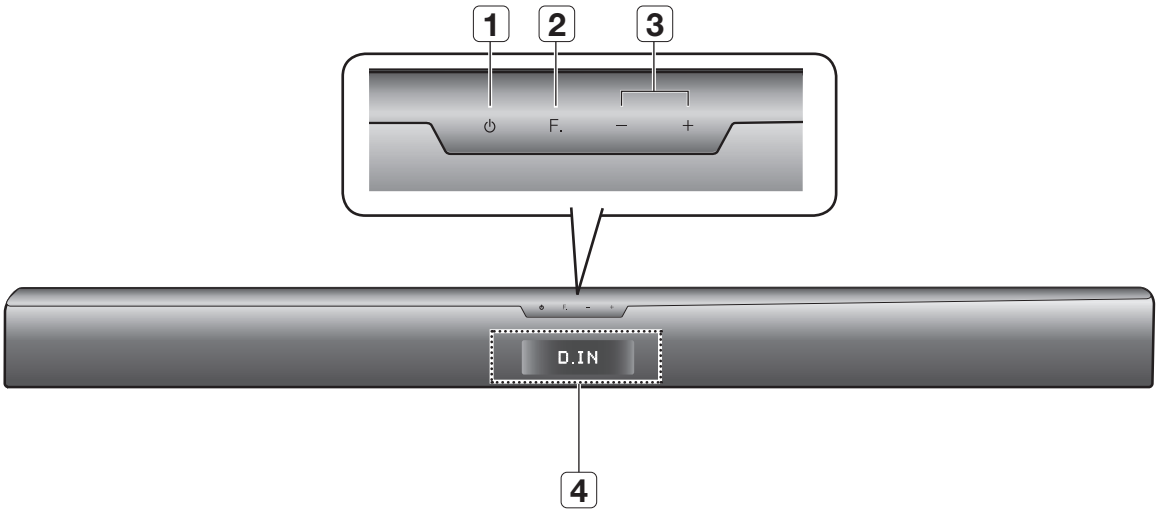
Verifique os acessórios fornecidos abaixo.

		(Suporte de Montagem E: 1EA) (Suporte de Montagem D: 1EA)	(Parafuso-suporte:2EA) (Parafuso:2EA)	
Controle Remoto / Bateria de Lítio (3V : CR2032)	Manual do Usuário	Suporte de Montagem	Parafuso	Cabo USB
				
Cabo de Alimentação	Adaptador	Cabo óptico	Núcleo de Ferrite Toroidal	Guia do Suporte de parede

- A aparência dos acessórios pode ser ligeiramente diferente das ilustrações acima.
- Use o cabo USB dedicado para conectar dispositivos externos USB ao aparelho.

Descrições

PAINEL FRONTAL

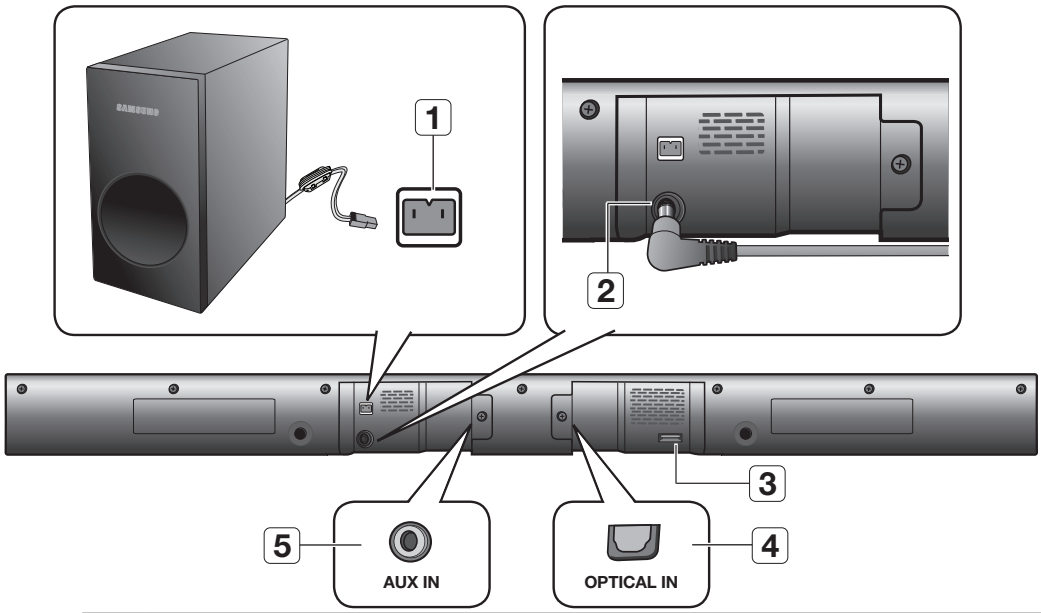


1	BOTÃO DE LIGAR	Ligue ou desligue o Wireless Audio - Soundbar.
2	FUNÇÃO DOS BOTÕES	Selecione a entrada D.IN, AUX, BT, TV, USB. - Enquanto o Soundbar está ligado, pressionando o botão (**F.**) por mais 3 segundos configura o botão para atuar como botão **MUTE**. Para cancelar a configuração do botão **MUTE**, pressione o botão (**F.**) por mais 3 segundos novamente.
3	VOLUME +/-	Controla o nível do volume.
4	DISPLAY	Exibe o modo atual.

▪ Quando ligar a alimentação deste aparelho, haverá um atraso de 4 a 5 segundos antes de produzir o som.

Descrições

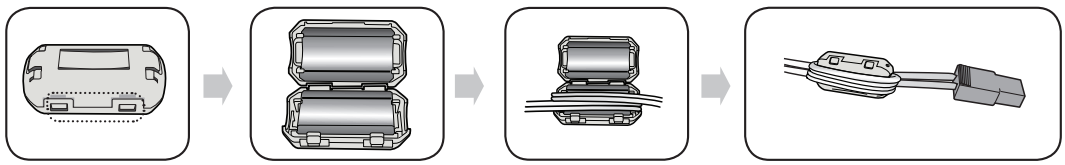
PAINEL TRASEIRO



1	TERMINAL DO CONECTOR DO SUBWOOFER	Conecte a tomada conectora do Subwoofer.
2	ENTRADA DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO	1. Conecte o cabo de alimentação do adaptador AC à fonte de alimentação AC. 2. Conecte a fonte de alimentação AC do adaptador do mini-plug à fonte de alimentação no aparelho. 3. Conecte o cabo de alimentação do adaptador AC a uma tomada de parede.
3	ENTRADA USB	Conecte o dispositivo USB como um MP3 players para reprodução de arquivos nos dispositivos. - Use o conversor USB fornecido, se você tiver instalado o produto em uma parede.
4	OPTICAL IN	Conecte à saída digital (optical) de um dispositivo externo.
5	AUX IN	Conecte à saída Analógica de um dispositivo externo.

- Ao desconectar o cabo de alimentação do adaptador AC da tomada, puxe o plugue. Não puxe o cabo.
- Não conecte o aparelho ou outros componentes a uma tomada AC até que todas as conexões entre os componentes estejam concluídas.

INSTALANDO O NÚCLEO DE FERRITE NO CABO DO ALTO-FALANTE DO SUBWOOFER



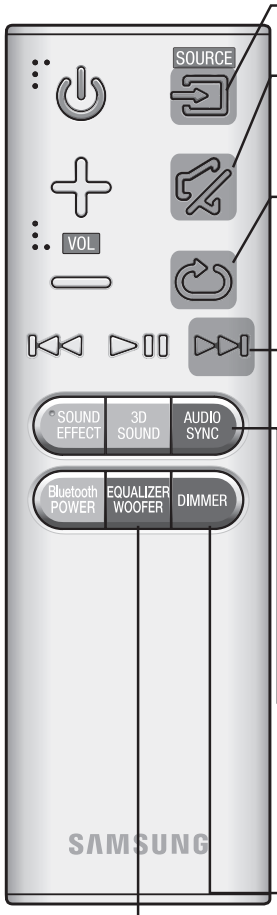
Levante para soltar a trava e abrir o núcleo.

Coloque o cabo do alto-falante do Subwoofer no núcleo aberto.

Feche a trava.

Controle Remoto

BOTÕES E FUNÇÕES DO CONTROLE REMOTO



SOURCE (ENTRADA)
Pressione para selecionar uma entrada conectada ao Soundbar.

MUTE
Você pode diminuir o volume para 0 com o toque do botão.
Pressione novamente para restaurar o som para o nível do volume anterior.

REPEAT (REPETIR)
Pressione para configurar a função REPETIR durante a reprodução de música de um dispositivo USB.
REPEAT OFF (REPETIR DESLIGADO): Cancela a Reprodução Repetida.
REPEAT FILE (REPETIR ARQUIVO): Reproduz uma faixa repetidamente.
REPEAT ALL (REPETIR TUDO): Reproduz todas as faixas repetidamente.
REPEAT RANDOM (REPETIR ALEATORIAMENTE): Reproduz as faixas em ordem aleatória. (Uma faixa que já foi reproduzida poderá ser reproduzida novamente.)

Skip Forward (Pular para frente)
Se houver mais de um arquivo no dispositivo que você estiver reproduzindo, e você pressionar o botão ⏭, o próximo arquivo é selecionado.

AUDIO SYNC (SINCRONIZAÇÃO DE ÁUDIO)
Se o Soundbar está conectado a uma TV digital e no vídeo aparecer fora de sincronismo com o áudio, pressione os botões **AUDIO SYNC** para sincronizar o áudio com o vídeo. Use os boões ⏮,⏭ para configurar o atraso do áudio entre 0 ms e 300 ms. No modo USB, modo TV, e modo BT, a função Audio Sync pode não funcionar.

DIMMER (INTENS. LUZ) : Pressione o botão **DIMMER** para controlar o brilho do visor.
Auto Power Link (Conexão de ligação automática) : Mantenha pressionado o botão **DIMMER** por mais que 3 segundos para ligar ou desligar a função Auto Power Link.
(Auto Power Link : Padrão OFF)
* Auto Power Link
Sincroniza o Soundbar conectada a uma entrada óptica através do conector óptico, ligando-se automaticamente quando você ligar sua TV.

EQUALIZER WOOFER (WOOFER EQUALIZADOR)
Pressione para selecionar os Agudos ou Graves. Em seguida, use o botão ⏮,⏭ para ajustar o volume dos Agudos ou Graves de -3 a +3.
Você pode controlar o volume do subwoofer. Pressione o botão ⏮,⏭ para aumentar ou diminuir o volume do subwoofer. Você pode configurá-lo de SW -6 a SW +6.

- Soundbar é um nome de propriedade da Samsung.
- Opere a TV usando o controle remoto da TV.

Controle Remoto

POWER
Liga e Desliga o Soundbar.

VOLUME
Ajusta no aparelho o nível do volume.

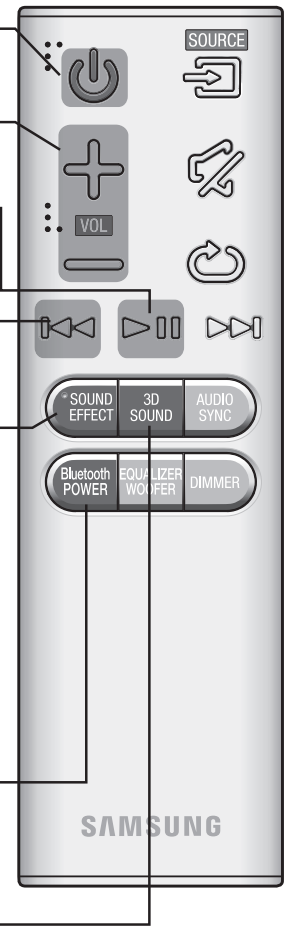
Play/Pause (Reproduzir/Pausa)
Pressione o botão ►II para pausar a reprodução do arquivo temporariamente.
Press the ►II button again to play the selected file.

Skip Back (Retornar)
Se houver mais de um arquivo no dispositivo que estiver reproduzindo, e você pressionar o botão I◄◄, o arquivo anterior é selecionado.

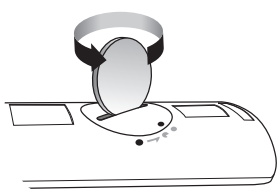
SOUND EFFECT (EFEITO SONORO)
Você pode selecionar 5 modos diferentes de som - **MÚSICA**, **VOZ**, **ESPORTES**, **CINEMA**, e **PADRÃO** - dependendo do tipo de conteúdo que você deseja aproveitar.
Pressione o botão **SOUND EFFECT** no controle remoto.
Selecione o modo **PADRÃO** se você quiser aproveitar o som original.
Pressione o botão **SOUND EFFECT** por mais que 5 segundos para ligar ou desligar o Volume Smart.
* Smart Volume
Isto irá regulamentar e estabilizar o nível do volume com uma drástica alteração de volume causada por uma mudança de canal ou transição de cena.

Bluetooth POWER
Pressione o botão **Bluetooth POWER** no controle remoto para ligar e desligar a função Bluetooth POWER.
Consulte as páginas 15 e 16 para detalhes.

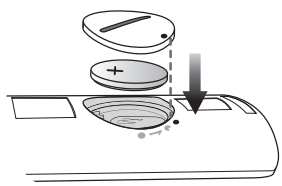
3D SOUND (Som 3D Plus)
Pressione o botão **3D SOUND** no controle remoto para adicionar profundidade e amplitude ao som.
Pressione o botão **3D SOUND** no controle remoto.
Cada vez que o botão é pressionado, a seleção muda da seguinte maneira :
3D SOUND PLUS OFF → 3D SOUND PLUS MUSIC → 3D SOUND PLUS MOVIE



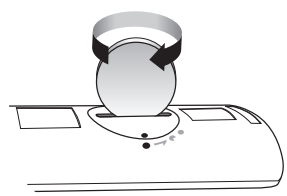
► Instalando as Baterias no Controle Remoto



1. Use uma moeda para girar a tampa da bateria do controle remoto no sentido anti-horário para removê-la, conforme mostrado na figura acima.



2. Insira uma bateria de lítio de 3V. Mantenha o pólo positivo (+) voltado para cima ao inserir a bateria. Coloque a tampa da bateria e alinhe os símbolos '●' lado a lado, conforme mostrado na figura acima.



3. Use uma moeda para girar a tampa da bateria do controle remoto no sentido horário até o fim, de modo a fixá-la de volta no lugar.

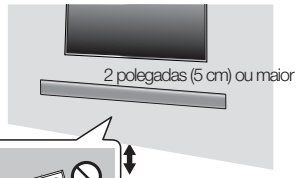
Conexões

INSTALANDO O SUPORTE DE PAREDE

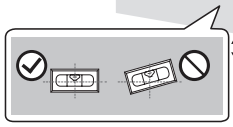
Você pode usar o bracket do suporte de parede para montar este aparelho na parede.

Precauções de Instalação

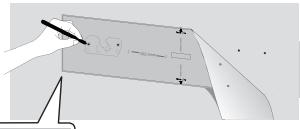
- Instalar apenas em uma parede vertical.
- Para a instalação, evite um local com alta temperatura ou humidade, ou uma parede que não possa sustentar o peso do conjunto.
- Verificar a resistência da parede. Se a parede não é forte o suficiente para suportar o aparelho, reforce a parede ou instale o aparelho em uma parede diferente que possa suportar o peso do aparelho.
- Comprar e usar os parafusos de fixação ou buchas adequadas para o tipo da sua parede (placas de gesso, placas de ferro, madeira, etc.). Se possível, fixar os parafusos do suporte com pregos na parede.
- Comprar parafusos de montagem de acordo com o tipo e espessura da parede que você irá montar o Soundbar.
- Diâmetro : M5
- Comprimento: 1 3/8 em (35 mm) ou maior recomendado.
- Conecte os cabos do aparelho ao dispositivo externo antes de instalá-lo na parede.
- Verifique se o aparelho está desligado e desconectado antes de instalá-lo. Caso contrário, poderá provocar um choque elétrico.



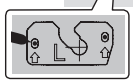
1. Coloque o guia de instalação contra a superfície da parede.
- O guia de instalação deve ser colocado em paralelo à parede.
- A instalação deve ser feita pelo menos 2 polegadas (5 cm) abaixo da TV.



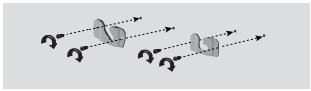
2. Marque o local onde os parafusos irão passar através da parede usando uma caneta, e, em seguida, retire o guia de instalação.



3. Fixe o suporte de parede e o parafuso até o local marcado.
- As formas de montagens da esquerda e direita são diferentes.



4. Prenda os dois parafusos do suporte nos orifícios dos parafusos na parte traseira do corpo principal do Soundbar, um à esquerda e um à direita.



5. Insira o cabo USB no aparelho antes de instalá-lo na parede.

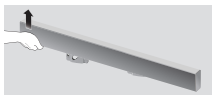
6. Aperte os parafusos do suporte na parte traseira do Soundbar nas aberturas da montagem na parede.
Para uma instalação segura, certifique-se de apertar os parafusos do suporte em todo o caminho na parte de baixo das aberturas.

Usando o Soundbar com o suporte de parede

[Como montar o Soundbar na parede]

Retirando o Suporte de Parede

1 .Puxe o Soundbar para cima, como mostrado na figura, para separá-lo do suporte de parede.



Usando o Soundbar com o suporte de parede

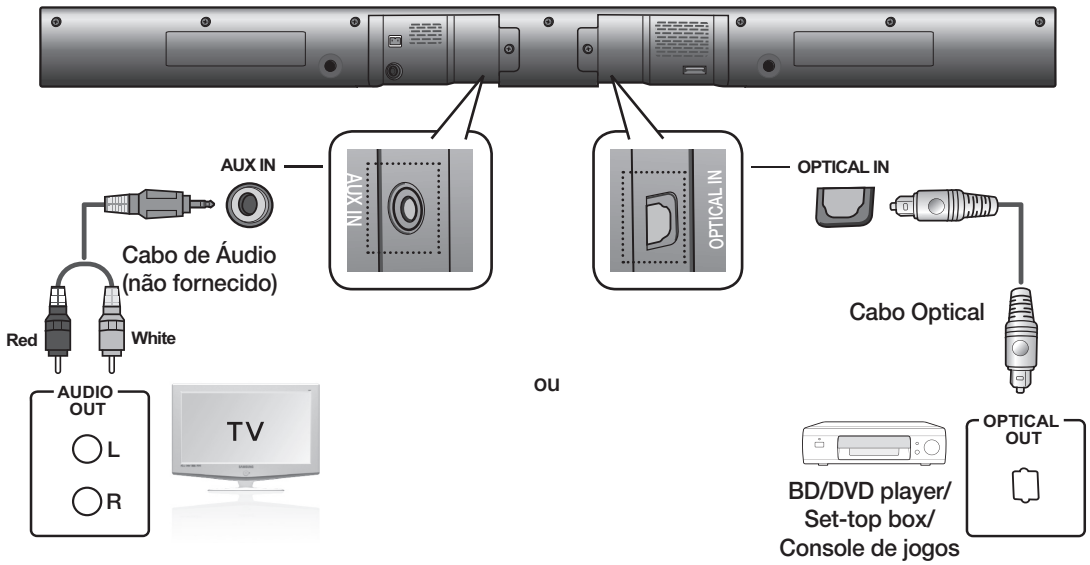
[Retirando o Soundbar do suporte de parede]

- Não se pendure no aparelho instalado e evite qualquer impacto ao aparelho.
- Fixe o aparelho firmemente à parede para que ele não caia. Se o aparelho cair, pode causar uma lesão ou danificar o produto.
- Quando o aparelho está instalado em uma parede, certifique-se de que as crianças não puxem qualquer um dos cabos de conexão, pois pode causar a queda.
- Para o melhor desempenho de um suporte de parede de instalação, instale o sistema de alto-falantes, pelo menos, 2 polegadas (5 cm) abaixo da TV.
- Para sua segurança, se você não montar o aparelho na parede, instále-o em uma superfície segura e plana que será improvável que caia.

Conexões

CONECTANDO UM DISPOSITIVO EXTERNO USANDO OS CABOS DE ÁUDIO (ANALÓGICO) OU OPTICAL (DIGITAL)

Este aparelho vem equipado com uma tomada óptica digital e de áudio analógica, dando-lhe duas maneiras de conectá-lo à TV.



AUX IN

Conecte AUX IN (Audio) na unidade principal ao AUDIO OUT da TV ou Dispositivo de Entrada. Certifique-se de combinar as cores dos conectores.

ou,

OPTICAL IN

Conecte a entrada Digital na unidade principal ao OPTICAL OUT da TV ou Dispositivo de Entrada.

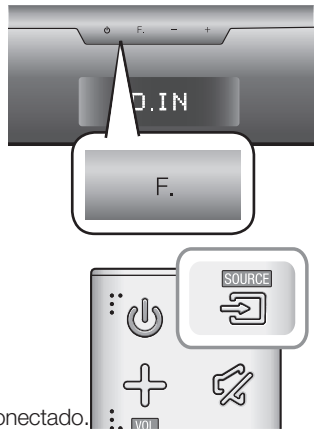
- Não conecte o cabo de alimentação do produto de sua TV à tomada da parede até que todas as conexões entre os componentes estejam concluídas.
- Antes de mover ou instalar este produto, certifique-se de desligar a energia e desconectar o cabo de alimentação.

Funções

MODO DE ENTRADA

Você pode selecionar as entradas D.IN, AUX, BT, TV ou entrada USB.
Pressione (**F.**) para selecionar um dos modos: D.IN, AUX, BT, TV ou USB.

Modo de Entrada	Visor
Entrada Optical Digital	D.IN
Entrada AUX	AUX
Modo BLUETOOTH	BT
Modo TV	TV
Modo USB	USB



O aparelho desliga-se automaticamente nas seguintes situações:

- MODO BT/TV/USB/D.IN
  - Se não estiver conectado por aproximadamente 25 minutos.
- Modo AUX
  - Se nenhuma TECLA for pressionada por 8 horas quando o cabo AUX estiver conectado. Para LIGAR ou DESLIGAR a função, mantenha pressionado o botão ▶II por 5 segundos no modo AUX. AUTO POWER DOWN ON / OFF aparece no visor.
  - Se o cabo AUX estiver desconectado por 25 minutos.

▪ Use o cabo fornecido se um dispositivo de memória flash USB não puder ser conectado diretamente ao aparelho.

BLUETOOTH

Você pode usar um dispositivo Bluetooth para ouvir música com som estéreo de alta qualidade, tudo sem fios!

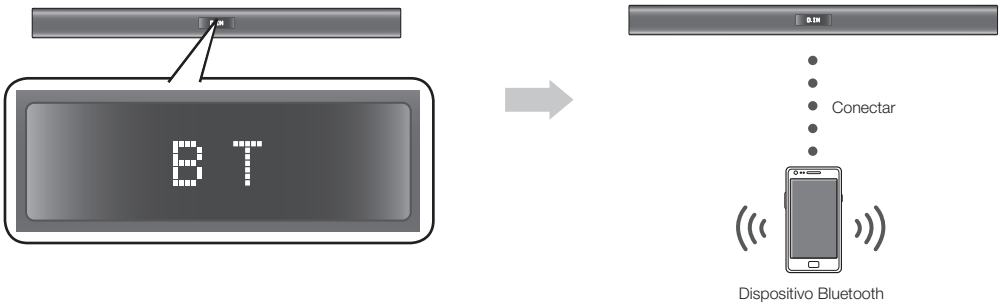
O que é Bluetooth?

Bluetooth é uma tecnologia que permite que dispositivos compatíveis com Bluetooth se conectem facilmente uns com os outros através de uma conexão curta sem fio.

- Um dispositivo Bluetooth pode causar ruído ou mau funcionamento, dependendo do uso, quando:
  - Uma parte do seu corpo entrar em contato com o sistema de recepção/transmissão do dispositivo Bluetooth ou do Soundbar.
  - Está sujeito a variação elétrica de obstruções causadas por uma parede, canto, ou por escritório compartilhado.
  - É exposto a interferência elétrica de dispositivos de mesma banda de frequência incluindo equipamentos médicos, fornos de microondas, e redes sem fio.
- Pareie o Soundbar com o dispositivo Bluetooth enquanto eles estiverem próximos.
- Quanto maior é a distância entre o Soundbar e o dispositivo Bluetooth, pior é a qualidade. Se a distância for superior a faixa operacional do Bluetooth, a conexão é perdida.
- Em uma área de sensibilidade-recepção fraca, a conexão do Bluetooth pode não funcionar corretamente.
- A conexão do Bluetooth funciona somente quando o dispositivo Bluetooth estiver perto do aparelho. A conexão será cortada automaticamente se o dispositivo Bluetooth se deslocar para fora dessa faixa. Mesmo dentro da faixa, a qualidade do som pode ser reduzida por obstáculos como paredes ou portas.
- Este dispositivo sem fio pode causar interferência elétrica durante o seu funcionamento.

Conectar o Soundbar à um dispositivo Bluetooth

Verifique se o dispositivo Bluetooth é compatível com a função de fone de ouvido estéreo compatível com Bluetooth.



1. Pressione o botão **(SOURCE)** no controle remoto do Soundbar para exibir a mensagem **BT**.

- Você visualizará **BT READY** no visor frontal do Soundbar.

2. No dispositivo Bluetooth que você deseja conectar, abra o menu Bluetooth. (Consulte o manual do usuário do dispositivo Bluetooth.)

3. Selecione o menu de fone de ouvido Estéreo no dispositivo Bluetooth.

- Você visualizará uma lista de dispositivos encontrados.

4. Selecione "**[Samsung] Soundbar**" da lista.

- Quando o Soundbar está contectado a um dispositivo Bluetooth, será exibido **Device name ➡ BT** no visor frontal.
- Se o dispositivo Bluetooth não conseguir parear com o Soundbar, deletar o anterior “[Samsung] Soundbar” encontrado pelo dispositivo Bluetooth e pesquise pelo Soundbar novamente.
- Se o Soundbar estiver em um outro modo (exceto modo TV), você pode mudá-lo para o modo Bluetooth usando seu dispositivo inteligente.

5. Reproduz música no dispositivo conectado.

- Você pode ouvir a música reproduzindo no dispositivo Bluetooth conectado através do sistema Soundbar.
- No modo BT, a função Repetir não está disponível. Para alguns dispositivos Bluetooth as funções, Play/Stop/Next/Prev não estão disponíveis.

- Se solicitar uma senha ao conectar um dispositivo Bluetooth, insira <0000>.
- Somente um dispositivo Bluetooth pode ser pareado de cada vez.
- A conexão do Bluetooth será encerrada quando você desligar o Soundbar.
- O Soundbar pode não executar a busca por um Bluetooth ou se conectar corretamente nas seguintes circunstâncias:
  - Se houver um forte campo elétrico em torno do Soundbar.
  - Se vários dispositivos Bluetooth são simultaneamente pareados com o Soundbar.
  - Se o dispositivo Bluetooth está desligado, não no lugar, ou mau funcionamento.
  - Note que os dispositivos tais como fornos de microondas, adaptadores de rede sem fios, lâmpadas fluorescentes, e fogões a gás usam a mesma faixa de freqüência do dispositivo Bluetooth, o que pode causar interferência elétrica.
- O Soundbar suporta dados SBC (44.1kHz, 48kHz).
- Conecte somente a um dispositivo Bluetooth que suporta a função A2DP (AV).
- Você não pode conectar o Soundbar a um dispositivo Bluetooth que suporta somente a função HF (Hands Free).
- Depois de parear o dispositivo, no modo D.IN/AUX/USB, selecione "**[Samsung] Soundbar**" da lista e mudará automaticamente para o modo **BT**.

Bluetooth POWER ligado (Bluetooth POWER)

Quando a função Bluetooth POWER ON (ACIONAR por Bluetooth LIGADO) estiver ligada e o Soundbar estiver desligado, se um dispositivo Bluetooth pareado anteriormente tentar estabelecer conexão com o Soundbar, este será ligado automaticamente.

- Pressione o botão **Bluetooth POWER** no controle remoto do Soundbar.
- **BLUETOOTH POWER ON** aparece no visor do Soundbar.

Desconectar o dispositivo Bluetooth do Soundbar

Você pode desconectar o dispositivo Bluetooth do Soundbar. Para instruções, consulte o manual do usuário do dispositivo.

- O Soundbar será desconectado.
- Quando o Soundbar é desconectado do dispositivo Bluetooth, o Soundbar exibirá **BT DISCONNECTED** no visor frontal.

Desconectar o Soundbar do dispositivo Bluetooth

Pressione o botão the (**SOURCE**) no controle remoto ou o botão ( ) no painel lateral do aparelho para mudar de **BT** para um outro modo ou desligue o Soundbar.

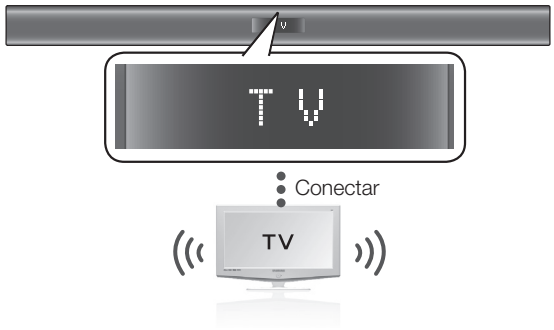
- O dispositivo Bluetooth conectado aguardará um determinado período de tempo para uma resposta do Soundbar antes de encerrar a conexão. (O tempo de desconexão pode variar, dependendo do dispositivo Bluetooth).
- O dispositivo atual conectado será desconectado.

- No modo de conexão do Bluetooth, a conexão do Bluetooth será perdida se a distância entre o Soundbar e o dispositivo Bluetooth ultrapassar 5m.
- Se o dispositivo Bluetooth retornar para a faixa efetiva depois da desconexão, você pode reiniciar o Soundbar para restaurar o pareamento com o dispositivo Bluetooth.
- O Soundbar automaticamente se desliga depois de 25 minutos no modo Ready.

SOUNDCONNECT

Esta seção explica como conectar o Soundbar a uma TV SAMSUNG compatível com Bluetooth.

Conectar o Soundbar a uma TV Samsung compatível com Bluetooth



Pressione o botão para selecionar o modo **TV**, e em seguida conecte a TV ao Soundbar.

- O aparelho reproduzirá o áudio da TV quando estiver conectado à TV.
- Se você mudar para outro modo, exceto o modo TV Soundconnect, ou desligar o Soundbar, você escutará o áudio da TV novamente.

<Parear a sua TV>

Para produzir o som da TV no seu Soundbar através de uma conexão Bluetooth, é necessário parear o seu sistema para a TV compatível com Bluetooth pela primeira vez. Uma vez que o pareamento é confirmado, a informação de pareamento é gravada e mantida e nenhuma outra mensagem de conexão Bluetooth aparecerá. Coloque o Soundbar e a TV juntos antes de parear.

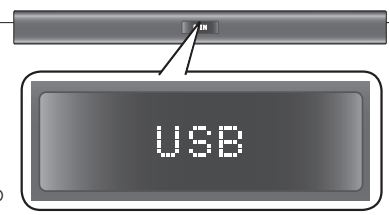
1. Ligue a TV Samsung e o Soundbar.
- Configure Adicionar Novo Dispositivo no menu de Confiruração da TV Soundconnect para Ligado.

2. Quando você mudar o modo do Soundbar para **TV**, uma mensagem perguntando se deseja prosseguir com o pareamento do Bluetooth é exibido. "[Samsung] Soundbar" aparece na tela da TV.

3. Selecione <**Yes**> na tela da TV. O pareamento com o Soundbar será concluído.
- Uma vez que o pareamento é confirmado, quando você altera o Soundbar para o modo de TV de outro modo de entrada, se conectará automaticamente à TV.
- Mudando o Soundbar para modo TV para qualquer outro modo cancelará a conexão do Soundconnect.
- Se você quer cancelar o pareamento existente do Soundbar à TV e parear seu Soundbar a uma TV diferente.
  - Pressione o botão **PLAY/PAUSE** no Soundbar por 5 segundos no modo de entrada de TV para cancelar o pareamento existente. Você pode agora pareá-lo a uma TV diferente.
- No modo do Soundconnect, você pode controlar o volume e mute usando tanto o controle remoto da TV quanto do Soundbar.

- Faixa operacional do TV Soundconnect
  - Faixa de pareamento recomendado: dentro de 50cm.
  - Faixa operacional recomendado: 5m
- Se a distância entre o Soundbar e a TV Samsung é superior a 5m, a conexão ou o som pode ser cortado. Se isso ocorrer, conectar o dispositivo Bluetooth novamente dentro da faixa operacional.
- Certifique-se que o modo Soundconnect da TV Samsung esteja ligada antes de usar esta função.
- Os botões **PLAY, NEXT, PREV, PAUSE** não funcionarão no modo Soundconnect.
- Usando a função Bluetooth POWER ON
  - A função Bluetooth POWER On está disponível depois de ter conectado com êxito o Soundbar a uma TV compatível com Bluetooth usando TV SoundConnect. Quando a função Bluetooth POWER On está LIGADA, o Soundbar é ligado ou desligado junto com a TV.
  - Conecte a TV ao seu Soundbar usando a função do TV SoundConnect.
  - Pressione o botão **Bluetooth POWER** no controle remoto do Soundbar. "**BLUETOOTH POWER ON**" aparece no visor do Soundbar.
  - **BLUETOOTH POWER ON** : O Soundbar liga e desliga quando você ligar ou desligar a TV.
  - **BLUETOOTH POWER OFF** : O Soundbar somente desliga quando você desligar a TV.
  - Esta função é suportada por algumas TV's Samsung lançadas a partir de 2013.
  - Se o Soundbar é conectado a uma TV através do TV SoundConnect, e você desligar o Soundbar desligando a TV, a função Bluetooth POWER ON não ligará o Soundbar, mesmo que você conecte outro dispositivo Bluetooth a ele.
- O recurso Soundconnect é suportado por alguns modelos lançados a partir de 2012. Verifique se a sua TV suporta Soundconnect antes de iniciar. (Para obter mais informações, consulte o manual do usuário de sua TV).

USB

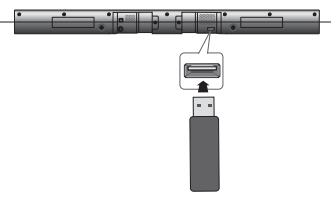


1. Conecte o dispositivo USB a uma entrada USB na lateral do aparelho.

2. Pressione o botão (⊡) no painel lateral do Soundbar repetidamente até **USB** aparecer.

3. **USB** aparece na tela do visor e em seguida desaparece.
- A conexão do Soundbar é concluída.
- O Soundbar automaticamente desliga (Auto Power Off) se nenhum dispositivo USB for conectado por mais de 25 minutos.

Antes de conectar um dispositivo USB



Esteja ciente dos itens a seguir:
- Se o nome de um arquivo de uma pasta em um dispositivo USB exceder 10 caracteres, não será exibido no VFD.
- Este produto pode não ser compatível com certos tipos de mídia de armazenamento USB.
- O Soundbar suporta o sistema de arquivo FAT16 e FAT32.
  - O sistema de arquivo NTFS não é suportado.

- Conecte o dispositivo USB diretamente a entrada USB do produto. Caso contrário, você pode encontrar um problema de compatibilidade do USB.
- Não conecte vários dispositivos de armazenamento ao produto através de um leitor de multi-cartão. Ele pode não funcionar corretamente.
- Protocolo de câmera digital PTP não são suportados.
- Não remova o dispositivo USB ao mesmo tempo que está sendo lido.
- Arquivos de músicas DRM-protegido (MP3, WMA) a partir de um web site comercial não será reproduzido.
- HDDs externo não são suportados.
- Dispositivos de telefone móveis não são suportados.
- Lista de Tipo de Formatos de Arquivos Compatíveis:

Formato	Codec	Taxa de Amostragem
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2.5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.Ogg	OGG 1.1.0	
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz

▪ Se houver muitas pastas e arquivos armazenados no dispositivo USB, a leitura pode demorar algum tempo.

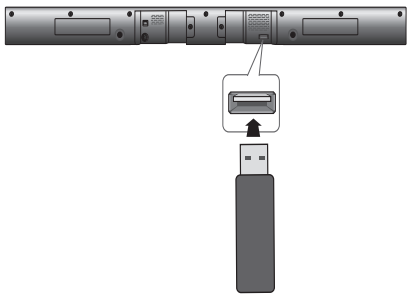
ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE

A Samsung pode fornecer atualizações para o firmware do sistema Crystal Surround Soundbar no futuro.

Se uma atualização é fornecida, você pode atualizar o firmware através da conexão de um dispositivo USB com a atualização do firmware armazenado na entrada USB no seu Soundbar.

Note que se há múltiplos arquivos atualizados, você deve carregá-los para o dispositivo USB isoladamente e usá-los para atualizar o firmware de cada vez.

Por favor visite o site samsung.com ou contacte a Central de Atendimento ao Cliente da Samsung para receber mais informações sobre transferência de arquivos de atualização.



- Insira um dispositivo USB contendo a atualização do firmware na entrada USB na unidade principal.
- Não desconecte a alimentação ou remova o dispositivo USB enquanto a atualização estiver sendo aplicada. A unidade principal se desligará automaticamente depois de completar a atualização do firmware.
  Quando o software é atualizado, as configurações que você fez retornarão para as configurações padrão de fábrica.
  Nós recomendamos que você anote as suas configurações para que você possa facilmente reiniciá-las após a atualização.
- Depois que a atualização do software do produto estiver concluída, desligue o produto e, em seguida mantenha pressionado o botão (▶II) por um tempo para restaurar o produto.
- Se o firmware falhar a atualização, nós recomendamos a formatação do dispositivo USB no FAT16 e tente novamente.
- Para fins de atualização, não formatar o drive USB no formato NTFS porque não é um sistema de arquivo suportado.
- Dependendo do fabricante, alguns dispositivos USB podem não ser suportados.

Solução de Problemas

Antes de solicitar o serviço, verifique os itens a seguir.

Problema	Verificar	Solução
O aparelho não liga.	• O cabo de energia está ligado corretamente à tomada?	• Conecte o cabo de energia à tomada.
Uma função não funciona quando o botão é pressionado.	• Há electricidade estática no ar?	• Desconecte o cabo de energia e conecte-o novamente.
O som não é produzido.	• O aparelho está conectado corretamente à sua TV? • A função Mute está ligada? • O volume está configurado para o mínimo?	• Conecte-o corretamente. • Pressione o botão Mute para cancelar a função. • Ajuste o volume.
O controle remoto não funciona.	• As pilhas estão descarregadas? • Está muito longe a distância entre o controle remoto e a unidade principal?	• Substitua por baterias novas. • Aproxime-se do aparelho.
O som dos canais esquerdo/direito estão invertidos.	• Os cabos de saída de áudio esquerdo/direito da TV estão conectados corretamente?	• Verifique o canal direito/ esquerdo e conecte-o (os) corretamente.
O SoundConnect (pareamento da TV) falhou.	• A sua TV suporta o SoundConnect? • A versão do firmware da sua TV é a mais recente? • Ocorre um erro durante a conexão? • Restaure o MODO TV e conecte novamente.	• O SoundConnect é suportado por algumas TV´s Samsung lançadas a partir de 2012. Verifique se sua TV suporta o SoundConnect. • Atualize sua TV com o firmware mais recente. • Contacte a central de atendimento. • Pressione o botão ▶II por 5 segundos para restaurar o aparelho.

Apêndice

ESPECIFICAÇÕES

GERAL	USB		5V/0.5A
	Peso	Unidade principal	1.75 kg
		Subwoofer	3.0 kg
	Dimensões (W x H x D)	Unidade principal	943 x 49 x 59.9 mm
		Subwoofer	152 x 300 x 284 mm
	Faixa de Temperatura Operacional		+5 °C a +35 °C
	Faixa de Umidade Operacional		10 % a 75 %
AMPLIFICADOR	Potência nominal de saída	Unidade principal	30W/CH, 8OHM, THD = 10%, 1kHz
		Subwoofer	60W, 3OHM, THD = 10%, 100Hz
	Relação Sinal/Ruído (entrada analógica)		60 dB
	Separação (1kHz)		50 dB

***** A Relação Sinal/Ruído, distorção, separação e sensibilidade de uso são baseados na medição usando as orientações da AES (Audio Engineering Society).

*****: Especificação Nominal

- Samsung Electronics Co., Ltd reserva-se o direito, sem aviso prévio, de fazer alterações nas especificações.
- O peso e as dimensões são aproximados.
- Para a fonte de alimentação e consumo de energia, consulte a etiqueta anexada na parte traseira do produto.

SAMSUNG ELECTRONICS

GARANTIA LIMITADA PARA SOUNDBAR SAMSUNG

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

A SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG) garante o produto acima identificado contra defeitos de material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses (garantia legal), mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano, contado a partir da data de aquisição identificada pela Nota Fiscal de venda ao Consumidor Final do produto.

A SAMSUNG, sem nenhum custo para o usuário, reparará o produto desde que este seja enviado a uma assistência técnica SAMSUNG, com os custos de transporte sob responsabilidade do usuário, de acordo com os termos desta garantia, acompanhado da respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O reparo, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas ou recondicionadas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todos as peças substituídas se tornarão propriedade da SAMSUNG.

II. CONDIÇÕES DE GARANTIA

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a garantia não cobre a instalação do equipamento nem como danos decorrentes da instalação inadequada.

III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA

A garantia não cobre: **(a)** Defeitos ou danos resultantes do uso anormal do produto pelo cliente, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, limpeza em desacordo com o Manual de Instruções, bem como derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; **(b)** Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o reparo realizado por outras oficinas que não sejam Autorizadas SAMSUNG para este produto; **(c)** Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, cabos, etc.) ; **(d)** Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; **(e)** Defeitos e danos decorrentes da utilização de componentes não compatíveis com o produto SAMSUNG (gabinete, cabos, placas, peças em geral, etc.); **(f)** Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros) ou exposição excessiva ao calor; **(g)** Defeitos e danos causados pelo uso de software e(ou) hardware não compatíveis com as especificações dos produtos SAMSUNG. **(h)** Desempenho insatisfatório do produto devido a instalação em local inadequado ou rede elétrica e cabo de sinal. **(i)** Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabos, lâmpadas de mostrador, etc.

IV. CONSIDERAÇÕES GERAIS

Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialização e adequação a um fim específico. Em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do produto, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto. Esta Garantia fica automaticamente cancelada na ocorrência de qualquer uma das hipóteses do item III.

" Este produto está adequado para o uso no ano 2000 e subsequentes "

Informação Ambiental

Embalagem:

Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós procuramos, a cada projeto, fazer embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis, sendo: calço de isopor, caixa de papelão e sacos plásticos. Procure fazer o descarte de embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinado a recicladores.

Produto:

O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por companhias especializadas.

Descarte:

Solicitamos observar a legislação existente em sua região, com relação à destinação do produto no seu final de vida, disposição dos componentes da embalagem e das pilhas e baterias. Em caso de dúvida ou **consulta,** ligue para Contact Center 0800 124 421.

A Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda e o Meio Ambiente agradecem.

Contacte a SAMSUNG EM TODO O MUNDO

Caso tenha dúvidas ou comentários sobre os produtos, entre em contato com a central de atendimento ao cliente da SAMSUNG.

País	Central de Atendimento ☎	Web Site
ÁUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BÉLGICA	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BÓSNIA	051 331 999	www.samsung.com
BULGÁRIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
CROÁCIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
REP. TCHECA	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DINAMARCA	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLÂNDIA	030-6227 515	www.samsung.com
FRANÇA	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
ALEMANHA	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com
CHIPRE	8009 4000 only from landline	www.samsung.com/gr
GRÉCIA	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGÁRIA	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITÁLIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURGO	261 03 710	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com

País	Central de Atendimento ☎	Web Site
HOLANDA	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORUEGA	815 56480	www.samsung.com
POLÔNIA	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG(808 20 7267)	www.samsung.com
ROMÊNIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
SÉRVIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
ESLOVÁQUIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
ESPANHA	902172678	www.samsung.com
SUÉCIA	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SUÍÇA	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
IRLANDA	0818 717100	www.samsung.com
LITUÂNIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LETÔNIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
ESTÔNIA	800-7267	www.samsung.com/ee

ATENÇÃO

A EXPOSIÇÃO A SINAIS SONOROS ACIMA DE 85 DECIBÉIS PODE CAUSAR DANOS AO SISTEMA AUDITIVO

SAC

CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS

4004-0000

DEMAIS LOCALIDADES

0800-124-421

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

www.samsung.com.br

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA

AH68-02676M-00